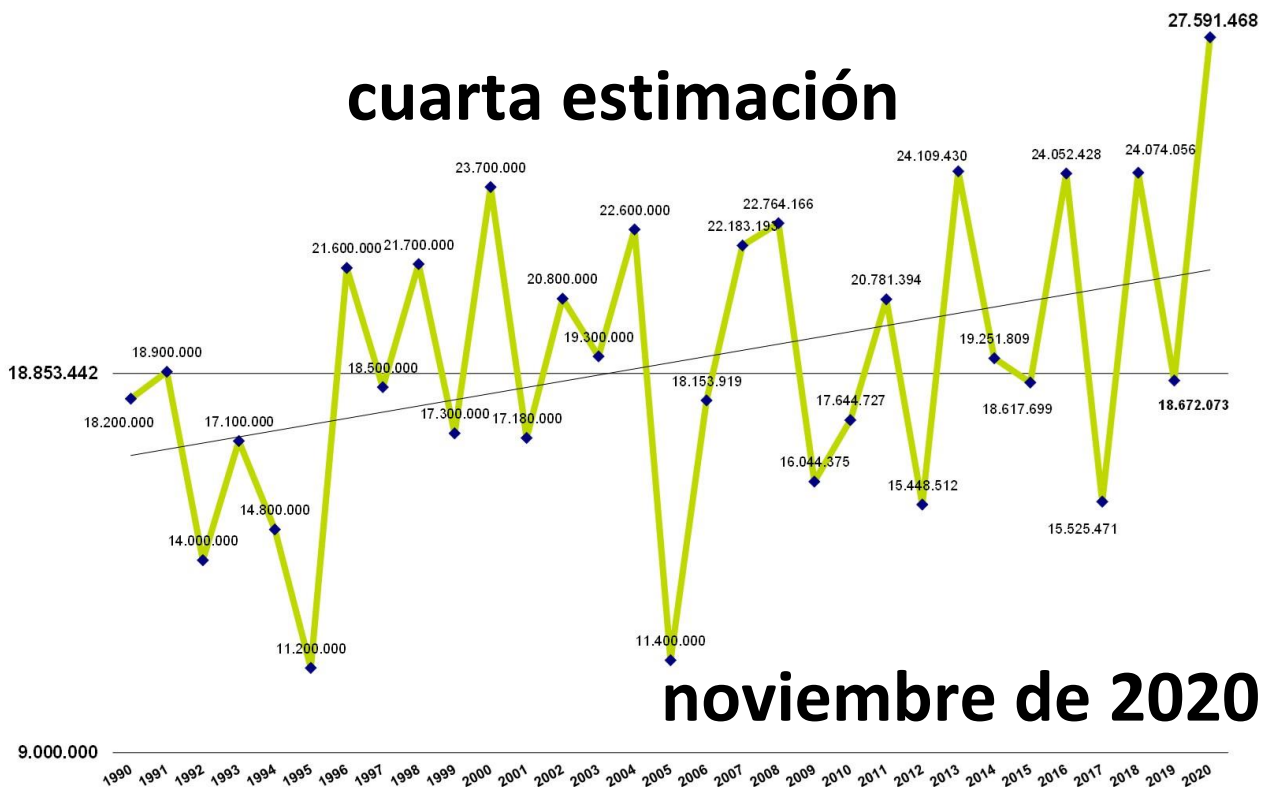


CEREALES

2020

cosecha de cereales

cuarta estimación



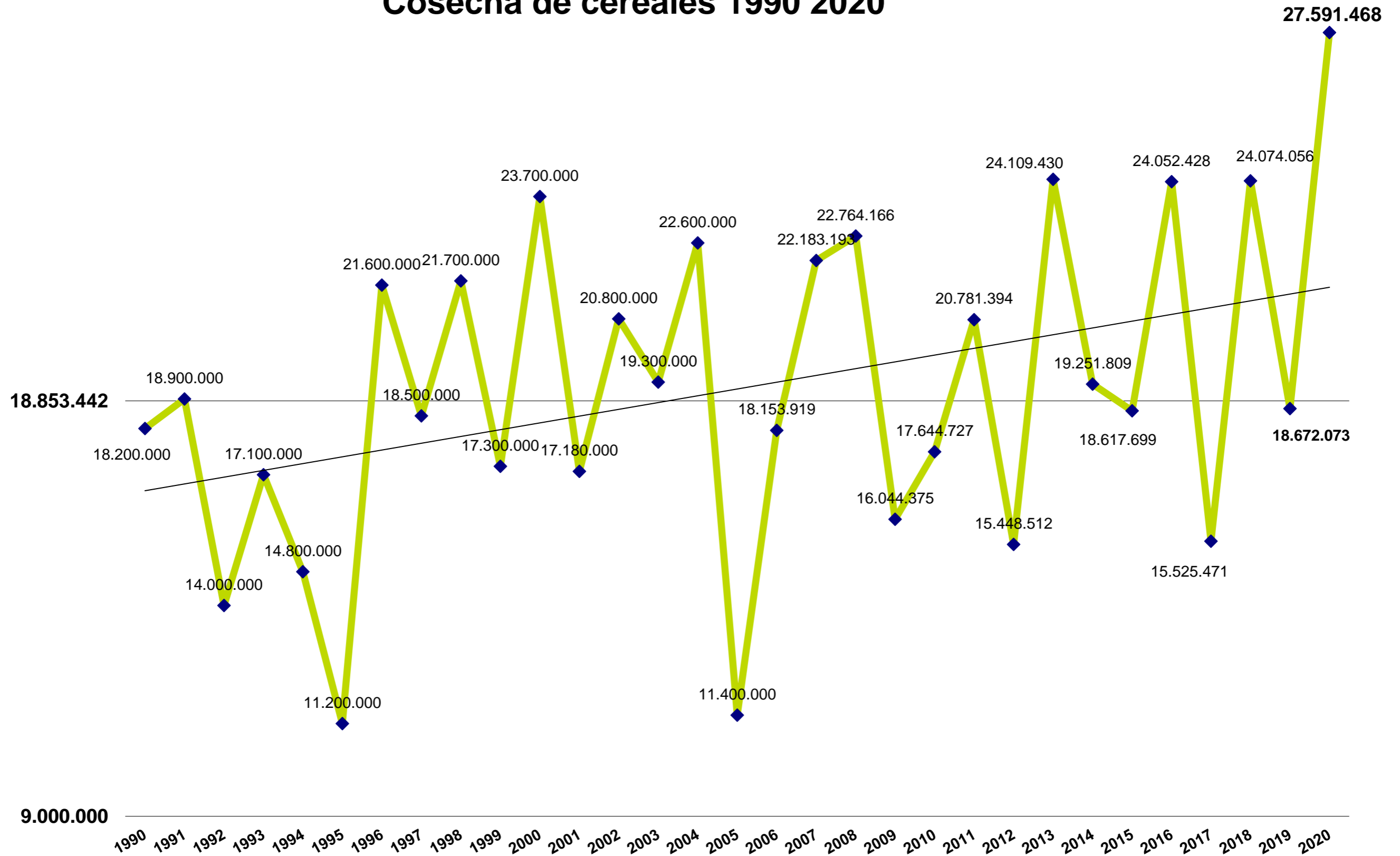
noviembre de 2020

Cooperativas Agro-alimentarias

Datos de superficie Mapa y elaboración cooperativas



Cosecha de cereales 1990 2020





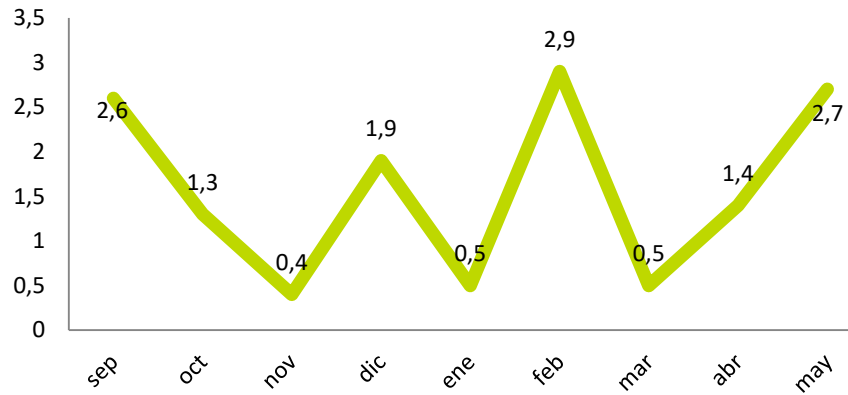
CLIMA

18/11/2020

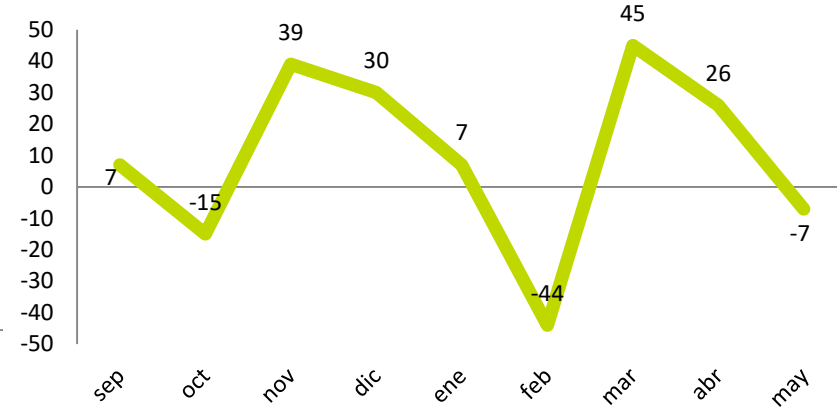
	temperatura °C			Precipitación mm.			
Sep	calido	21,3 18,7	2,6	humedo	52 45	7	dato del mes media
Oct	muy calido	17,2 15,9	1,3	seco	63 78	-15	dato del mes media
Nov	normal	11,1 10,7	0,4	muy humedo	119 80	39	dato del mes media
Dic	muy calido	9,9 8	1,9	humedo	112 82	30	dato del mes media
Ene	calido	7,7 7,2	0,5	humedo	71 64	7	dato del mes media
Feb	muy calido	11,5 8,6	2,9	muy seco	9 53	-44	dato del mes media
Mar	calido	11,8 11,3	0,5	muy humedo	92 47	45	dato del mes media
Abr	muy calido	14,4 13	1,4	muy humedo	91 65	26	dato del mes media
May	muy calido	19,3 16,6	2,7	normal	54 61	-7	dato del mes media
Jun	normal	21 21,1	-0,1	humdo	34 31	3	dato del mes media
Acumulado sep/may	calido	145,2 131,1	14,1	humedo	697 606	91	Acumulado sep/jun
otoño	muy calido	16,5 15,9	0,6	humedo	234 205	29	dato periodo media
Invierno	muy calido	9,7 7,9	1,8	humedo	192 200	-8	dato periodo media
primavera	muy calido	15,2 13,7	1,5	muy humeda	237 173	64	dato periodo media



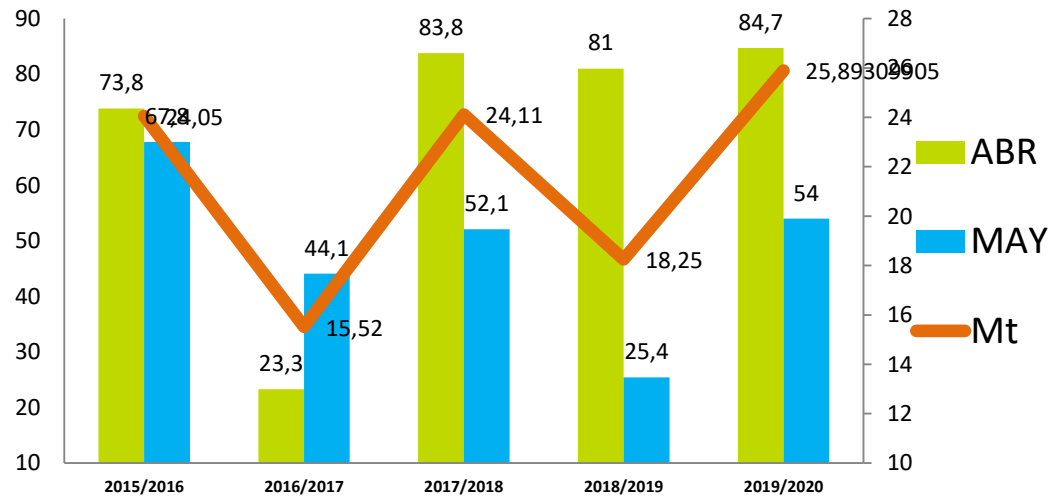
Temperaturas variación sobre la media



Precipitación variación sobre la media

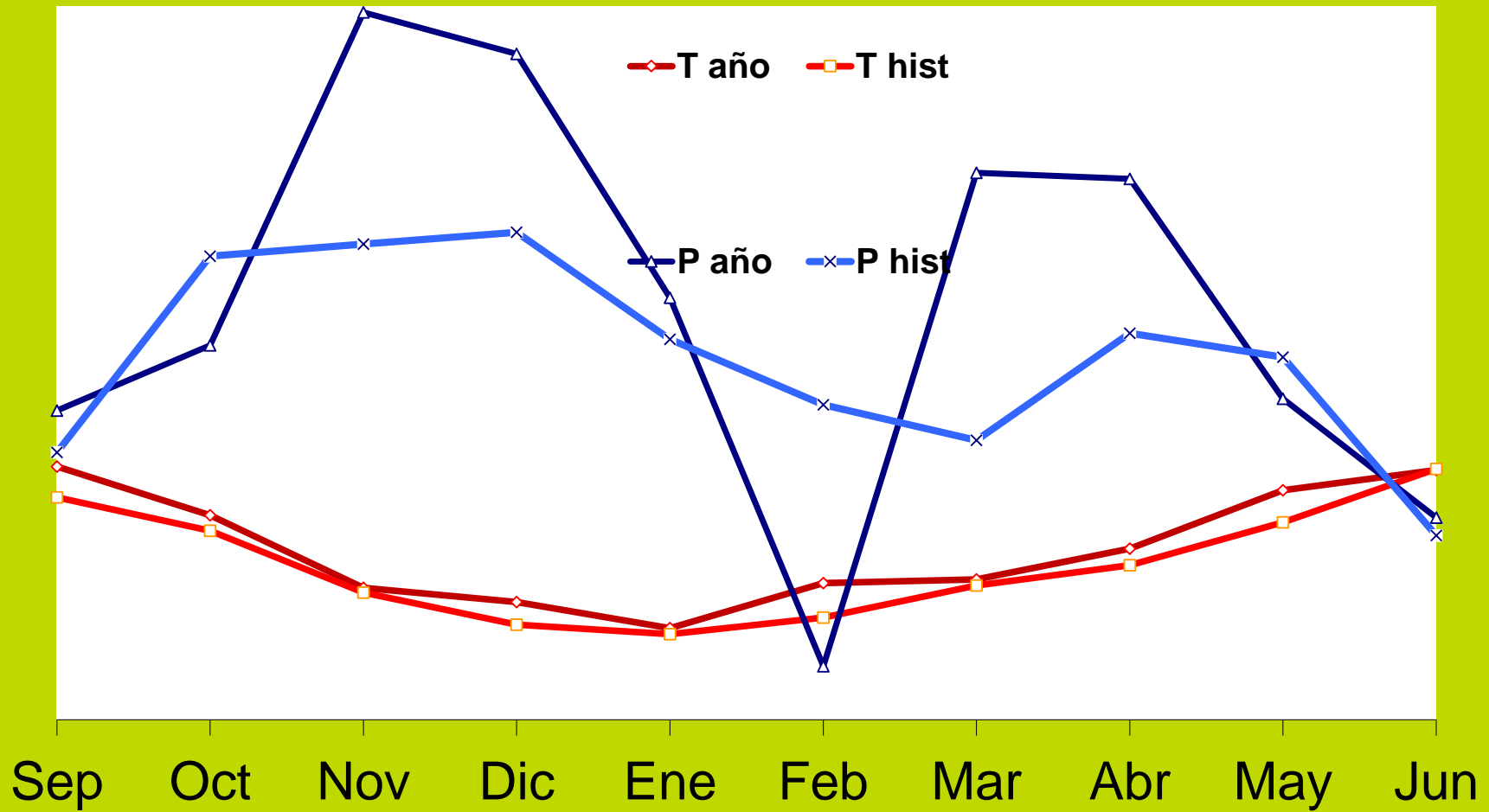


precipitación abril-mayo



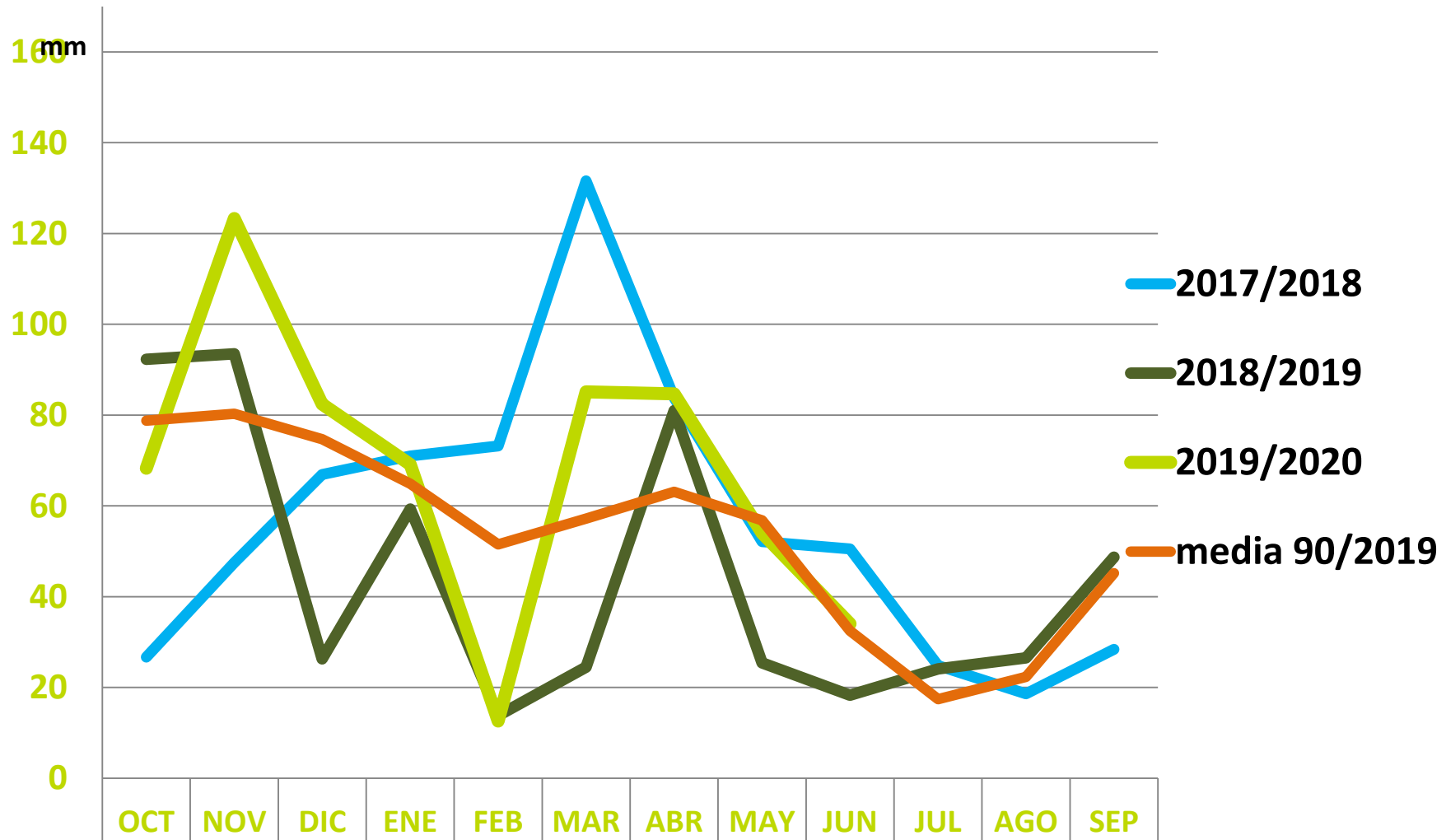


CLIMATOGRAMA ESPAÑA



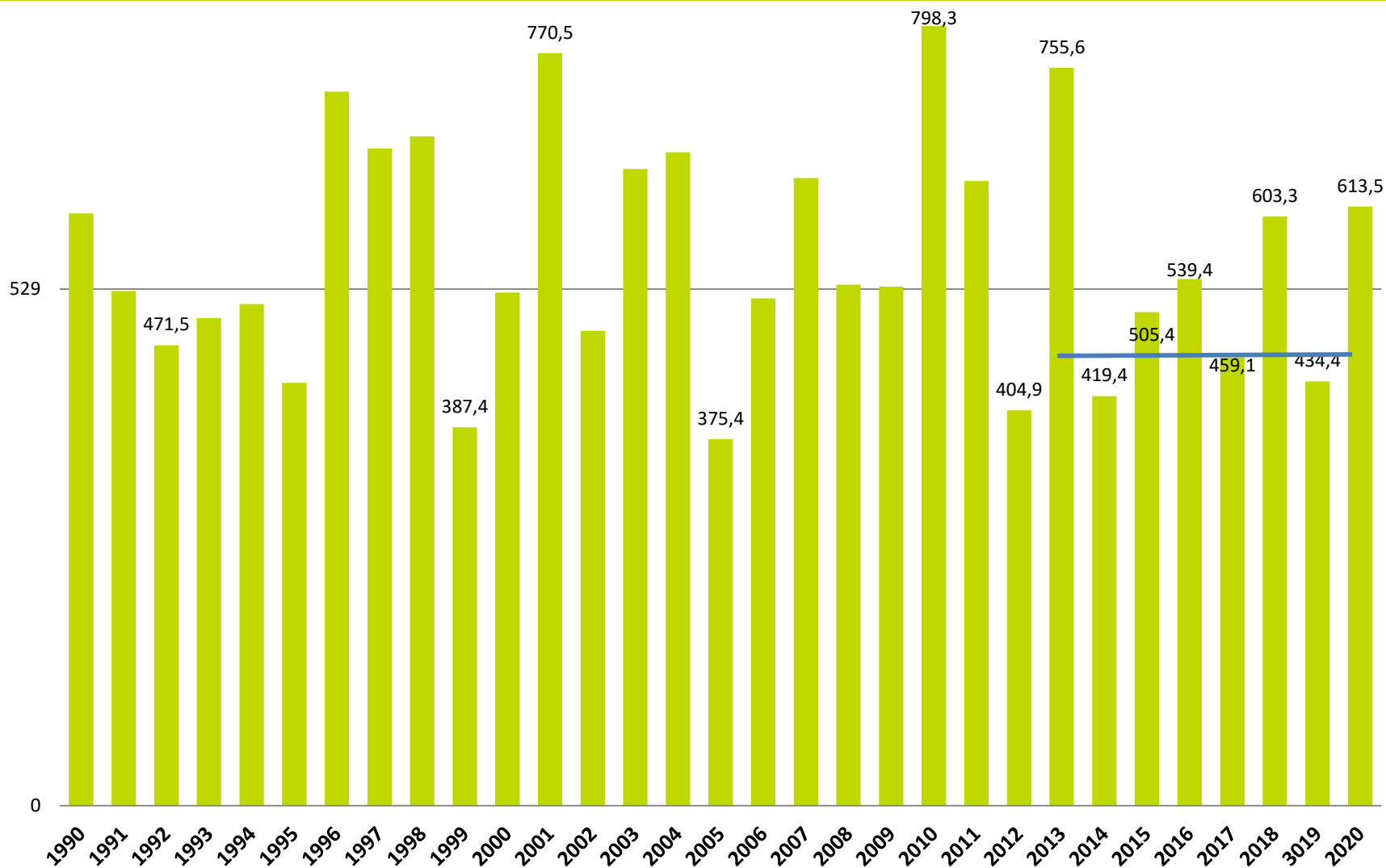


evolución de las precipitaciones



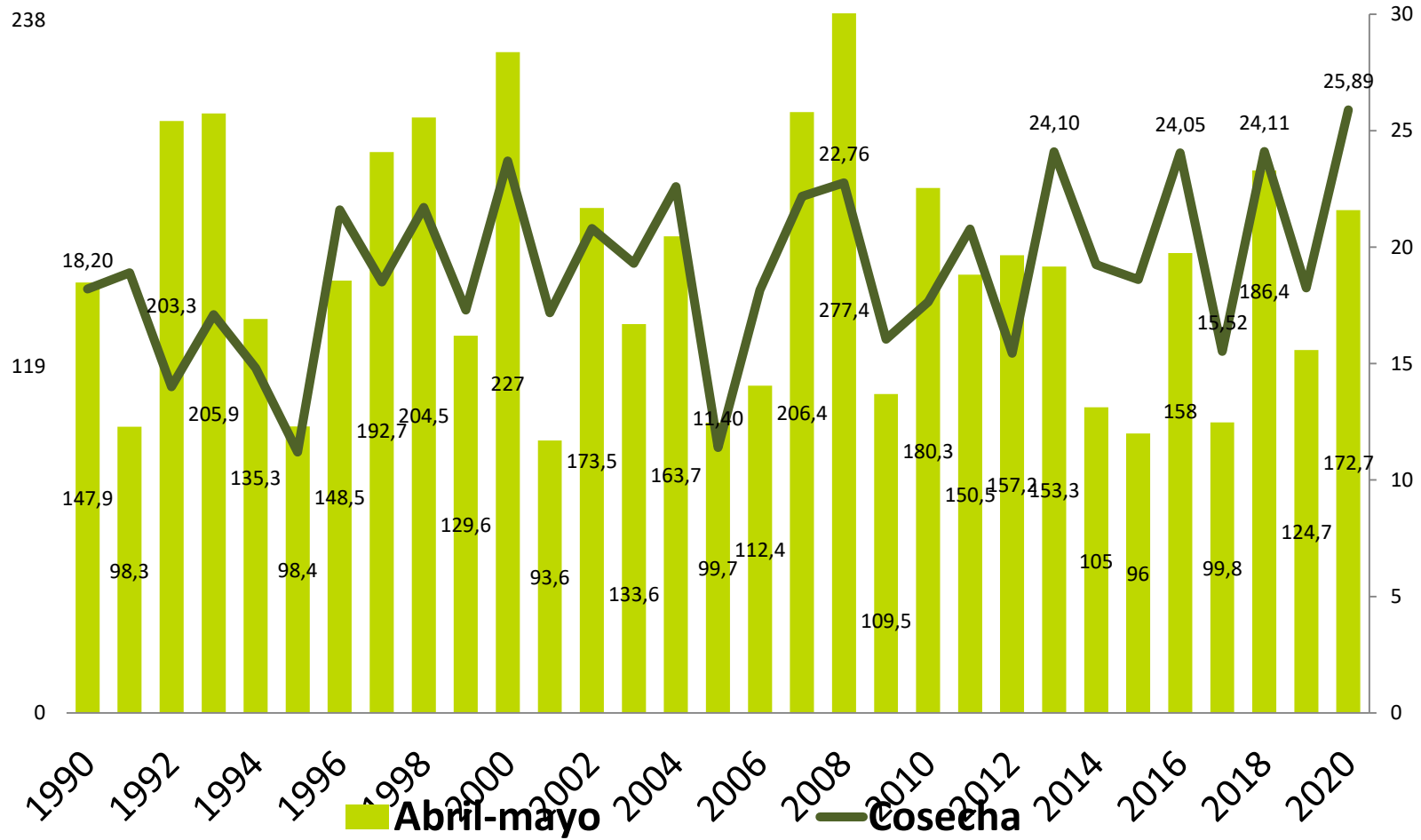


precipitación acumulada octubre/junio



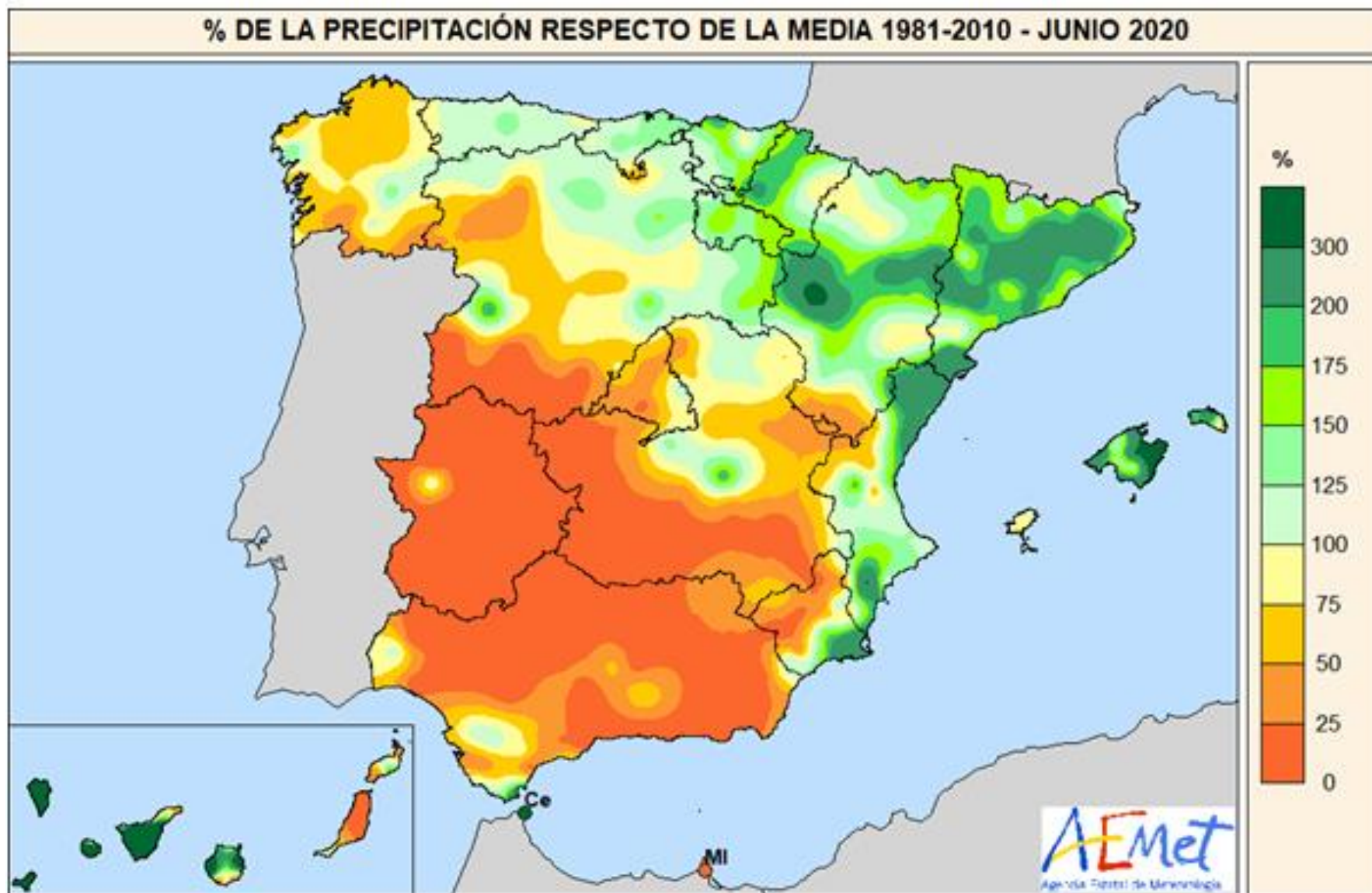


precipitación abril-mayo-junio y cosecha





Las precipitaciones acumuladas desde el 1 de octubre de 2019 hasta el 9 de junio de 2020 ha sido de 629 mm, un 17 % más que el valor normal que es 537 mm.



Junio ha sido húmedo. con una precipitación media sobre España de 34 mm. valor que supera en un 9 %



estimacion 2020

18/11/2020

CC.AA	Trigo Blando			Trigo Duro			Cebada Total			Maíz		
	superficie	Rto.	producción	superficie	Rto.	producción	superficie	Rto.	producción	superficie	Rto.	producción
	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020
GALICIA	8.367	2,20	18.407							17.570	6,50	114.205
P. ASTURIAS												
CANTABRIA												
PAIS VASCO	20.122	6,50	130.793				17.232	6,50	112.008			
NAVARRA	76.969	6,00	461.815	250	5,00	1.250	76.712	6,00	460.273	19.876	11,00	218.632
LA RIOJA	26.298	6,50	170.937				19.021	6,50	123.637			
ARAGON	157.410	4,00	629.640	60.436	2,74	165.596	479.245	4,35	2.084.716	85.419	12,00	1.025.034
CATALUÑA	90.283	6,00	541.698				170.538	5,30	903.849	40.000	12,00	480.000
BALEARES	5.395	2,40	12.948				18.932	2,00	37.864			
CASTILLA-LEON	794.885	4,80	3.815.448	1.650	4,60	7.590	891.080	4,75	4.232.630	115.925	11,50	1.333.138
MADRID	18.132	3,90	70.715				44.092	4,50	198.414	3.732	10,00	37.320
CASTILLA-MANCHA	250.420	3,97	993.812	2.808	3,41	9.578	792.802	3,72	2.946.093	18.924	13,50	255.474
C.VALENCIANA	4.428	2,50	11.070				13.973	2,60	36.330			
R.DE MURCIA	9.030	1,90	17.157				22.880	1,80	41.184			
EXTREMADURA	69.014	4,00	276.056	##	3,80	21.181	62.619	3,80	237.952	41.713	12,50	521.413
ANDALUCÍA	132.494	3,98	527.061	177.617	3,50	621.661	138.051	3,62	499.330	8.523	11,50	98.017
cooperativas 2020	1.663.247	4,62	7.677.557	248.336	3,33	826.855	2.747.177	4,34	11.914.281	351.682	11,61	4.083.232
% sobre el total			27,8%	4,2%		3,0%	46,0%		43,2%	5,9%		14,8%
cooperativas 2019	1.651.579	2,85	4.710.745	265.453	2,71	718.420	2.660.257	2,81	7.464.424	380.270	10,31	3.921.396
DIFERENCIA	11.668	1,76	2.966.812	-17.117	0,62	108.436	86.920	1,53	4.449.857	-28.587	1,30	161.836
variacion 20/19	-18.187	62%	62,98%	-6,45%	23,03%	15,09%	3,27%	54,56%	59,61%	-7,52%	12,59%	4,13%
cooperativas 2018		4,03	6.750.028	369.967	3,65	1.350.420	2.560.046	3,64	9.311.133	344.575	10,90	3.756.131
DIFERENCIA	-18	0,59	927.529	-121.631	-0,32	-523.565	187.131	0,70	2.603.148	7.108	0,71	327.100
variacion 20/18	278	14,58%	13,74%	-32,88%	-8,78%	-38,77%	7,31%	19,24%	27,96%	2,06%	6,51%	8,71%
CCAE 2017	-48.562	2,15	3.513.028	394.655	2,81	1.107.618	2.582.095	2,18	5.618.825	346.898	9,95	3.450.855
DIFERENCIA	-3.860	2	4.164.528	-146.319	1	-280.763	165.082	2	6.295.456	4.784	2	632.376
variacion 20/17	-6.171	114,64%	118,55%	-37,08%	18,64%	-25,35%	6,39%	99,30%	112,04%	1,38%	16,72%	18,33%
CCAE 2016	978	3,81	6.869.431	443.198	2,50	1.109.404	2.533.661	3,84	9.737.707	360.659	10,45	3.767.808
DIFERENCIA	-144	0,80	808.126	-194.862	0,83	-282.549	213.516	0,49	2.176.574	-8.977	1,16	315.424
variacion 20/16	-3.525	21,00%	11,76%	-43,97%	33,01%	-25,47%	8,43%	12,84%	22,35%	-2,49%	11,14%	8,37%



estimacion 2020

18/11/2020

CC.AA	Avena			Centeno			Triticale/otros			TOTAL cereal			
	superficie	Rto.	producción	superficie	Rto.	producción	superficie	Rto.	producción	superficie	Rto.	producción	%
	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	
GALICIA				1.714	3,00	5.142				27.651	4,98	137.754	0,50%
P. ASTURIAS													
CANTABRIA													
PAIS VASCO	5.438	5,80	31.540				300	5,50	1.650	43.092	6,40	275.991	1,00%
NAVARRA	11.265	6,50	73.221				3.597	5,00	17.986	188.669	6,54	1.233.177	4,47%
LA RIOJA							1.640	6,00	9.840	46.959	6,48	304.414	1,10%
ARAGON	24.768	2,85	70.587	12.486	3,50	43.700	47.064	2,30	108.248	866.829	4,76	4.127.522	14,96%
CATALUÑA	21.573	5,00	107.864	1.213	3,80	4.608	8.493	5,50	46.713	332.099	6,28	2.084.731	7,56%
BALEARES	13.500	1,70	22.950				1.972	2,00	3.944	39.799	1,95	77.706	0,28%
CASTILLA-LEON	81.497	3,60	293.389	109.516	3,30	361.403	45.814	3,60	164.929	2.040.367	5,00	10.208.526	37,00%
MADRID	7.242	4,20	30.416	582	4,00	2.328	5.322	4,20	22.352	79.102	4,57	361.546	1,31%
CASTILLA-MANCHA	180.378	3,07	553.524	17.729	1,84	32.596	94.009	3,22	303.094	1.357.070	3,75	5.094.170	18,46%
C.VALENCIANA	5.309	2,30	12.211			0	1.207	2,10	2.535	24.917	2,49	62.145	0,23%
R.DE MURCIA	14.711	1,80	26.480			0	233	2,00	466	46.854	1,82	85.287	0,31%
EXTREMADURA	52.980	3,00	158.940				37.031	4,00	148.124	268.931	5,07	1.363.666	0
ANDALUCÍA	98.510	2,25	221.450	1.042	1,32	1.375	57.349	3,59	205.938	613.586	3,54	2.174.832	7,88%
cooperativas 2020	517.170	3,10	1.602.573	144.281	3,13	451.151	304.031	3,41	1.035.819	5.975.924	4,62	27.591.468	
% sobre el total	8,7%		5,8%	2,4%		1,6%	5,1%		3,8%				
cooperativas 2019	531.137	1,73	917.310	146.632	1,89	276.856	277.401	2,39	662.922	5.912.729	3,16	18.672.073	
DIFERENCIA	-13.968	1,37	685.263	-2.351	1,24	174.295	26.630	1,02	372.897	63.195	1,46	8.919.395	
variacion 20/19	-2,63%	79,42%	74,70%	-1,60%	65,61%	62,96%	9,60%	42,56%	56,25%	1,07%	46,21%	47,77%	
cooperativas 2018	644.090	2,67	1.721.379	144.427	2,91	419.935	229.176	3,34	765.030	5.967.723	4,03	24.074.056	
DIFERENCIA	-126.920	0,43	-118.807	-146	0,22	31.217	74.855	0,07	270.789	8.200	0,58	3.517.412	
variacion 20/18	-19,71%	15,95%	-6,90%	-0,10%	7,54%	7,43%	32,66%	2,06%	35,40%	0,14%	14,45%	14,61%	
CCAE 2017	659.596	1,63	1.076.906	122.228	1,24	151.796	275.108	2,20	606.442	6.014.118	2,58	15.525.471	
DIFERENCIA	-142.426	1	525.667	22.053	2	299.355	28.923	1	429.378	-38.194	2	12.065.997	
variacion 20/17	-21,59%	89,79%	48,81%	18,04%	151,78%	197,21%	10,51%	54,55%	70,80%	-0,64%	78,85%	77,72%	
CCAE 2016	588.751	2,31	1.362.015	159.829	2,78	443.893	298.354	2,55	762.171	6.185.137	3,89	24.052.428	
DIFERENCIA	-71.581	0,79	240.558	-15.548	0,35	7.258	5.677	0,85	273.649	-209.213	0,73	3.539.040	
variacion 20/16	-12,16%	33,95%	17,66%	-9,73%	12,59%	1,64%	1,90%	33,37%	35,90%	-3,38%	18,73%	14,71%	



	Trigo Blando			durum			Cebada Total			TOTAL cereal			
	has	t/ha	t	has	t/ha	t	has	t/ha	t	has	t/ha	t	
2020	#####	4,62	#####	#####	3,33	826.855	#####	4,34	11.914.281	5.624.242	4,18	23.508.236	
2019	#####	2,85	#####	#####	2,71	718.420	#####	2,81	7.464.424	5.532.459	2,67	14.750.678	
2018	#####	4,03	#####	#####	3,65	#####	#####	3,64	9.311.133	5.623.149	3,61	20.317.925	
2017	#####	2,15	#####	#####	2,81	#####	#####	2,18	5.618.825	5.667.220	2,13	12.074.615	
2016	#####	3,81	#####	#####	2,50	#####	#####	3,84	9.737.707	5.824.478	3,48	20.284.620	
media 16-19	#####	3,21	#####	#####	2,92	#####	#####	3,12	8.033.022	5.661.826	2,97	16.856.959	
20/media		-1,60%	43,73%	40,59%	-32,58%	14,16%	-22,83%	6,31%	39,20%	48,32%	-0,66%	40,58%	39,46%

superficie 2010, avance de superficies y producciones Mapa, el resto de la PAC

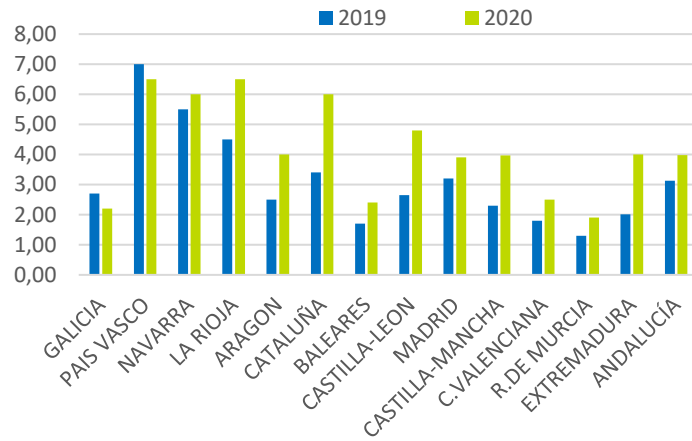
	Avena			Centeno			Triticale/otros			
	has	t/ha	t	has	t/ha	t	has	t/ha	t	
2020	517.170	3,10	#####	#####	3,13	451.151	304.031	3,41	1.035.819	
2019	531.137	1,73	917.310	#####	1,89	276.856	277.401	2,39	662.922	
2018	644.090	2,67	#####	#####	2,91	419.935	229.176	3,34	765.030	
2017	659.596	1,63	#####	#####	1,24	151.796	275.108	2,20	606.442	
2016	588.751	2,31	#####	#####	2,78	443.893	298.354	2,55	762.171	
media 16-19	605.894	2,09	1.269.403	143.279	2,20	323.120	270.010	2,62	699.141	
20/media		-14,64%	48,52%	26,25%	0,70%	41,89%	39,62%	12,60%	29,95%	48,16%

superficie 2010, avance de superficies y producciones Mapa, el resto de la PAC

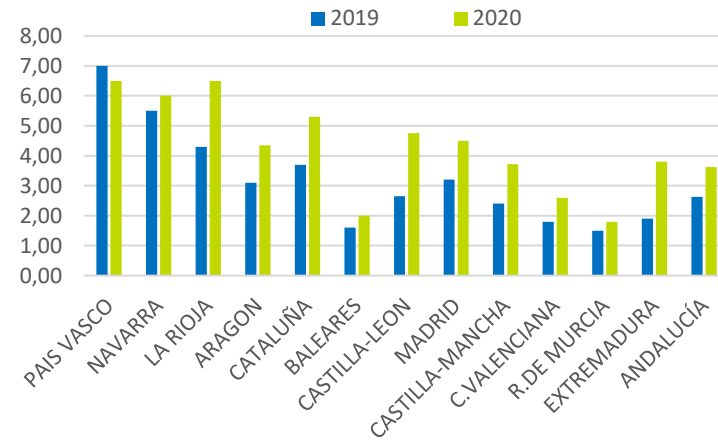
rto	trigo blando			durum			cebada			tola cereales		
	2020	2019	20/19	2020	2019	20/19	2020	2019	20/19	2020	2019	20/19
GALICIA	2,20	2,70	-19%							4,98	5,16	-3%
PAIS VASCO	6,50	7,00	-7%				6,50	7,00	-7%	6,40	6,79	-6%
NAVARRA	6,00	5,50	9%	5,00	2,00	150%	6,00	5,50	9%	6,54	6,06	8%
LA RIOJA	6,50	4,50	44%				6,50	4,30	51%	6,48	4,41	47%
ARAGON	4,00	2,50	60%	2,74	1,94	41%	4,35	3,10	41%	4,76	3,22	48%
CATALUÑA	6,00	3,40	76%				5,30	3,70	43%	6,28	4,18	50%
BALEARES	2,40	1,70	41%				2,00	1,60	25%	1,95	1,33	47%
CASTILLA-LEON	4,80	2,65	81%	4,60	3,00	53%	4,75	2,65	79%	5,00	3,02	66%
MADRID	3,90	3,20	22%				4,50	3,20	41%	4,57	3,40	34%
CASTILLA-MANCHA	3,97	2,30	73%	3,41	2,20	55%	3,72	2,40	55%	3,75	2,38	58%
C.VALENCIANA	2,50	1,80	39%				2,60	1,80	44%	2,49	1,71	46%
R.DE MURCIA	1,90	1,30	46%				1,80	1,50	20%	1,82	1,43	28%
EXTREMADURA	4,00	2,01	99%	3,80	2,14	78%	3,80	1,90	100%	5,07	3,65	39%
ANDALUCÍA	3,98	3,13	27%	3,50	3,07	14%	3,62	2,63	38%	3,54	3,01	18%
ESPAÑA	4,62	2,85	62%	3,33	2,71	23%	4,34	2,81	55%	4,62	3,11	48%



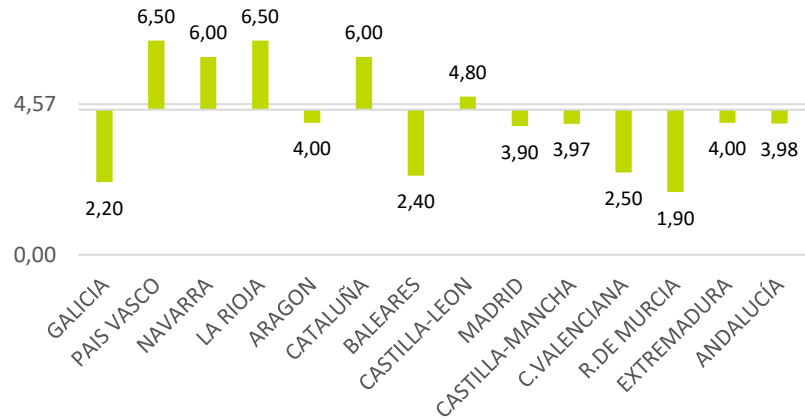
trigo blando rto



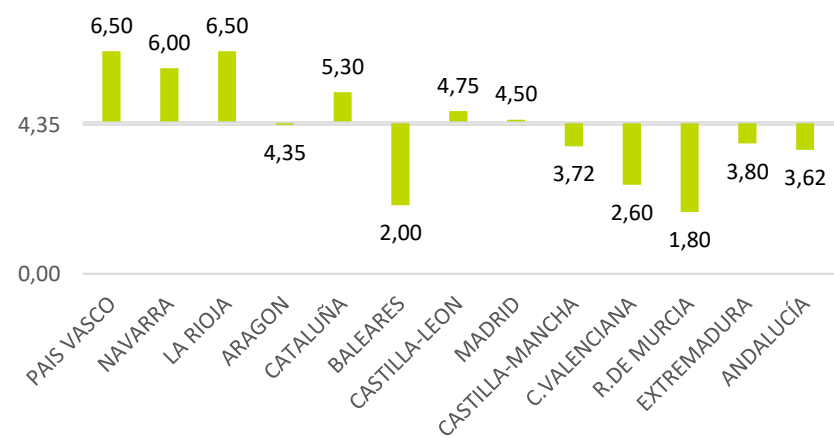
cebada rto



rendimiento trigo blando 2020

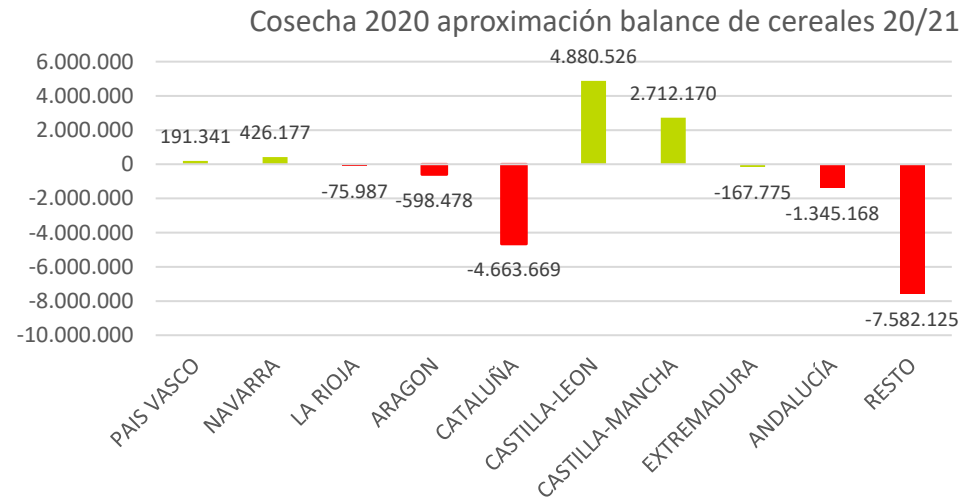


rendimiento cebada 2020





toneladas	estimación consumo de cereales					producción	balance
	pienso	harina	semiila	otros	total		
PAIS VASCO	72.000	1.000	10.000		83.000	274.341	191.341
NAVARRA	165.000	500.000	42.000	100.000	807.000	1.233.177	426.177
LA RIOJA	250.000	120.000	10.400		380.400	304.414	-75.987
ARAGON	3.612.000	350.000	164.000	600.000	4.726.000	4.127.522	-598.478
CATALUÑA	5.480.000	600.000	68.400	600.000	6.748.400	2.084.731	-4.663.669
CASTILLA-LEON	3.720.000	900.000	408.000	300.000	5.328.000	10.208.526	4.880.526
CASTILLA-MANCHA	1.700.000	300.000	282.000	100.000	2.382.000	5.094.170	2.712.170
EXTREMADURA	1.259.000	58.442	64.000	150.000	1.531.442	1.363.666	-167.775
ANDALUCÍA	2.390.000	900.000	130.000	100.000	3.520.000	2.174.832	-1.345.168
RESTO	6.834.000	633.013	41.200	800.000	8.308.213	726.088	-7.582.125
ESPAÑA	25.482.000	4.362.455	1.220.000	2.750.000	33.814.455	27.591.468	-6.222.987





España estimación Producción de cereales							2020/ media
t.	2020	2019	2018	2017	2016	media 3 años	
Trigo Blando	7.677.557	4.710.745	6.750.028	3.513.028	6.869.431	4.991.267	53,82%
Trigo Duro	826.855	718.420	1.350.420	1.107.618	1.109.404	1.058.819	-21,91%
Cebada	11.914.281	7.464.424	9.311.133	5.618.825	9.737.707	7.464.794	59,61%
Maíz	4.083.232	3.921.396	3.756.131	3.450.855	3.767.808	3.709.461	10,08%
Avena	1.602.573	917.310	1.721.379	1.076.906	1.362.015	1.238.532	29,39%
Centeno	451.151	276.856	419.935	151.796	443.893	282.862	59,50%
Triticale	1.035.819	662.922	765.030	606.442	762.171	678.131	52,75%
Total cereales	27.591.468	18.672.073	24.074.056	15.525.471	24.052.428	19.423.867	42,05%

España estimación Producción de cereales de invierno							2020/ media
t.	2020	2019	2018	2017	2016	media 3 años	
Trigo Blando	7.677.557	4.710.745	6.750.028	3.513.028	6.869.431	4.991.267	53,82%
Trigo Duro	826.855	718.420	1.350.420	1.107.618	1.109.404	1.058.819	-21,91%
Cebada	11.914.281	7.464.424	9.311.133	5.618.825	9.737.707	7.464.794	59,61%
Avena	1.602.573	917.310	1.721.379	1.076.906	1.362.015	1.238.532	29,39%
Centeno	451.151	276.856	419.935	151.796	443.893	282.862	59,50%
Triticale	1.035.819	662.922	765.030	606.442	762.171	678.131	52,75%
Total cereales	23.508.236	14.750.678	20.317.925	12.074.615	20.284.620	15.714.406	49,60%

España estimación Producción de cereales de invierno				
t.	2020	2019	diferencia	%
Trigo Blando	7.677.557	4.710.745	2.966.812	62,98%
Trigo Duro	826.855	718.420	108.436	15,09%
Cebada	11.914.281	7.464.424	4.449.857	59,61%
Avena	1.602.573	917.310	685.263	74,70%
Centeno	451.151	276.856	174.295	62,96%
Triticale	1.035.819	662.922	372.897	56,25%
Total cereales	23.508.236	14.750.678	8.757.559	59,37%



España estimación Producción de cereales							
t.	2020	2019	2018	2017	2016	media 3 años	20/19
PAIS VASCO	274.341	295.506	234.251	206.202	311.860	245.319	-7,16%
NAVARRA	1.233.177	1.138.589	966.835	918.525	1.065.037	1.007.983	8,31%
LA RIOJA	304.414	203.945	239.248	167.269	261.497	203.487	49,26%
ARAGON	4.127.522	3.115.686	3.568.637	2.929.815	3.441.524	3.204.713	32,48%
CATALUÑA	2.084.731	1.304.247	1.535.935	1.366.357	1.503.228	1.402.180	59,84%
CASTILLA-LEON	10.208.526	6.130.048	8.716.534	3.442.823	9.000.007	6.096.468	66,53%
CASTILLA-MANCHA	5.094.170	3.167.799	4.099.787	2.634.103	4.458.777	3.300.563	60,81%
EXTREMADURA	1.363.666	892.713	1.394.648	1.186.185	1.255.526	1.157.849	52,76%
ANDALUCÍA	2.174.832	1.854.343	2.718.889	2.175.130	2.007.709	2.249.454	17,28%
RESTO	726.088	569.197	599.294	499.063	747.264	555.851	27,56%
ESPAÑA	27.591.468	18.672.073	24.074.056	15.525.471	24.052.428	19.423.867	47,77%

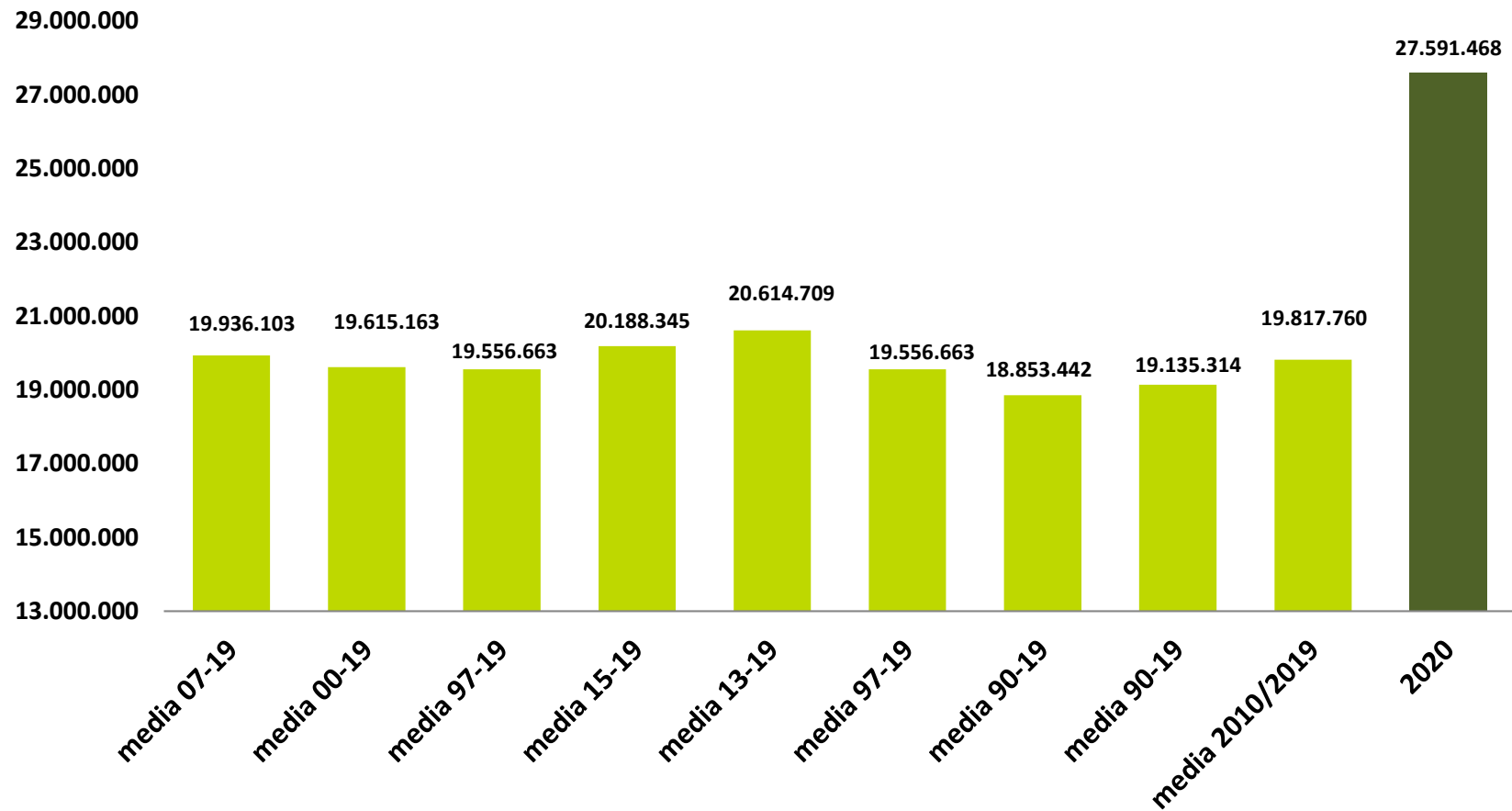
España estimación Producción de cereales				
2020	Trigo Blando	Trigo Duro	Cebada	Maíz
PAIS VASCO	130.793		112.008	
NAVARRA	461.815	1.250	460.273	218.632
LA RIOJA	170.937	0	123.637	0
ARAGON	629.640	165.596	2.084.716	1.025.034
CATALUÑA	541.698	0	903.849	480.000
CASTILLA-LEON	3.815.448	7.590	4.232.630	1.333.138
CASTILLA-MANCHA	993.812	9.578	2.946.093	255.474
EXTREMADURA	276.056	21.181	237.952	521.413
ANDALUCÍA	527.061	621.661	499.330	98.017
RESTO	130.297		313.792	151.525
ESPAÑA	7.677.557	826.855	11.914.281	4.083.232



España estimación Producción de cereales de invierno								
	2020	2019	2018	2017	2016	media 4 años	20/19	20/media4
PAIS VASCO	274.341	295.506	234.251	206.202	310.738	261.674	-7,16%	4,84%
NAVARRA	1.014.545	931.878	777.393	730.799	868.742	827.203	8,87%	22,65%
LA RIOJA	304.414	201.195	236.498	163.397	254.897	213.996	51,30%	42,25%
ARAGON	3.102.488	2.167.805	2.666.549	2.162.601	2.722.824	2.429.945	43,12%	27,68%
CATALUÑA	1.604.731	973.296	1.224.095	982.688	1.136.190	1.079.067	64,88%	48,71%
CASTILLA-LEON	8.875.389	4.860.285	7.627.379	2.557.637	7.887.537	5.733.210	82,61%	54,81%
CASTILLA-MANCHA	4.838.696	2.895.957	3.750.949	2.346.516	4.130.265	3.280.922	67,08%	47,48%
EXTREMADURA	842.254	347.690	808.803	612.060	709.552	619.526	142,24%	35,95%
ANDALUCÍA	2.076.816	1.671.114	2.579.728	1.979.154	1.731.984	1.990.495	24,28%	4,34%
RESTO	574.563	405.952	412.281	333.563	531.893	420.922	41,53%	36,50%
ESPAÑA	23.508.236	14.750.678	20.317.925	12.074.615	20.284.620	16.856.959	59,37%	39,46%



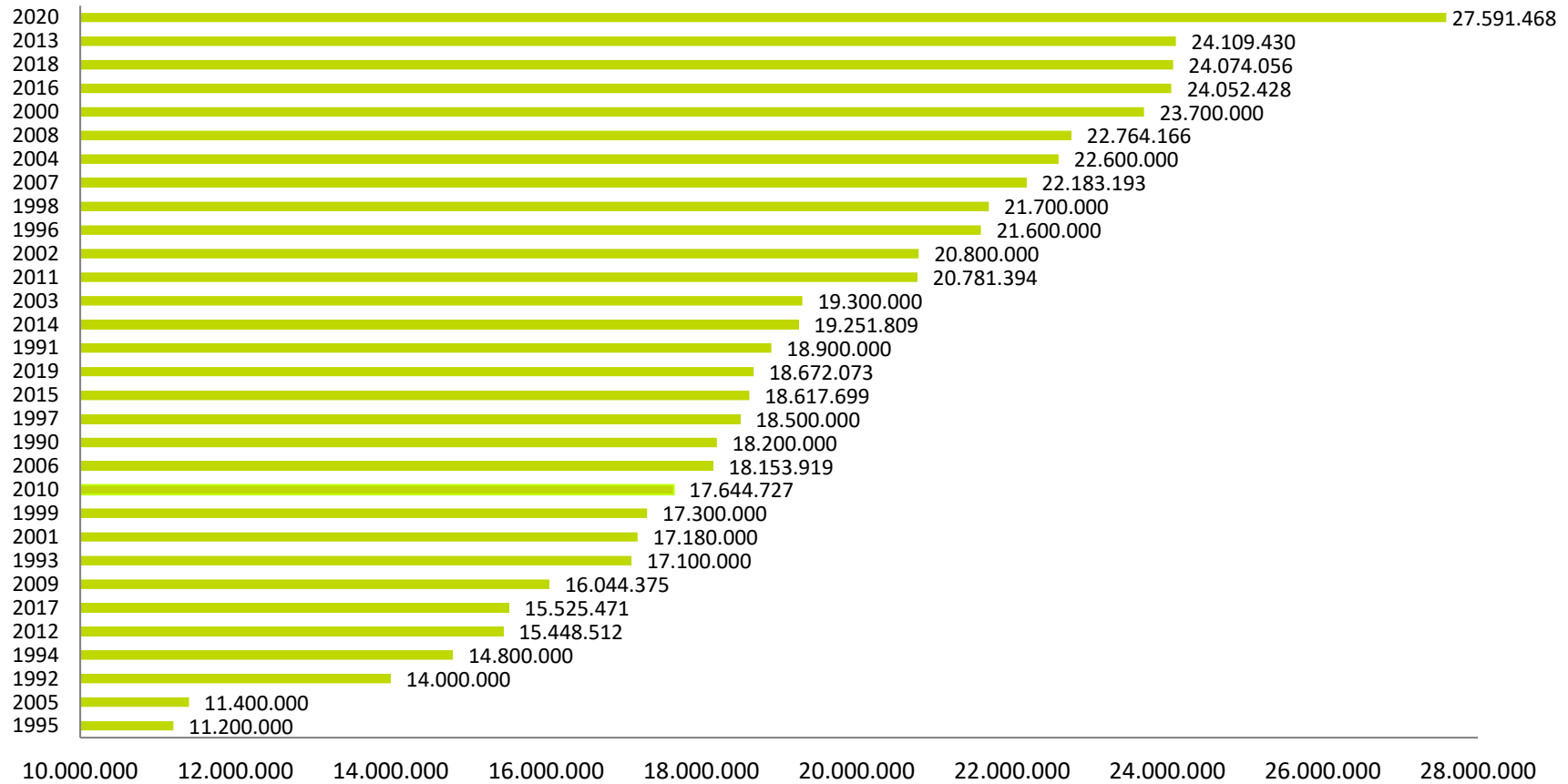
Cosecha 2020 y medias





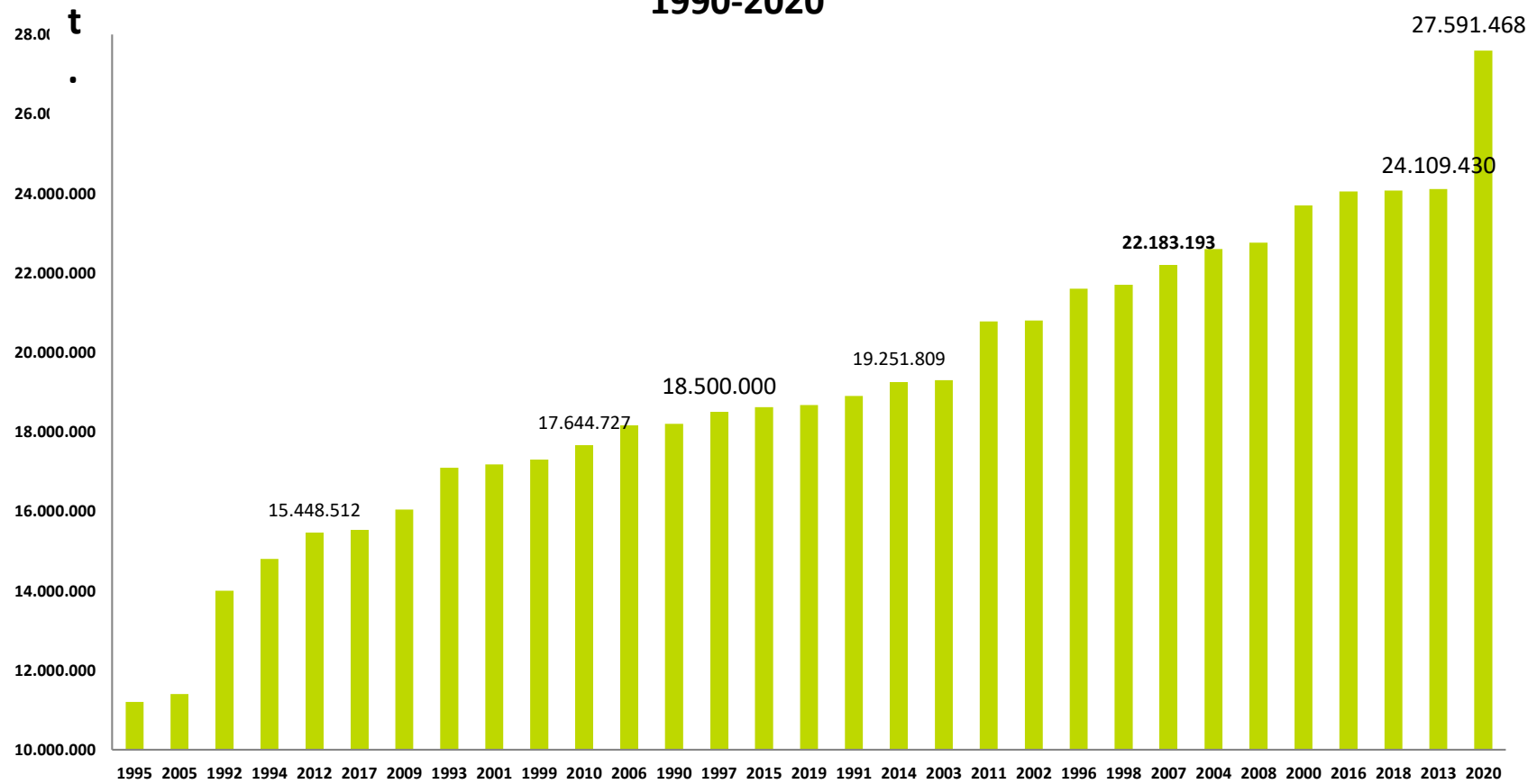
t
.

Cosecha de cereales en España 1990-2020



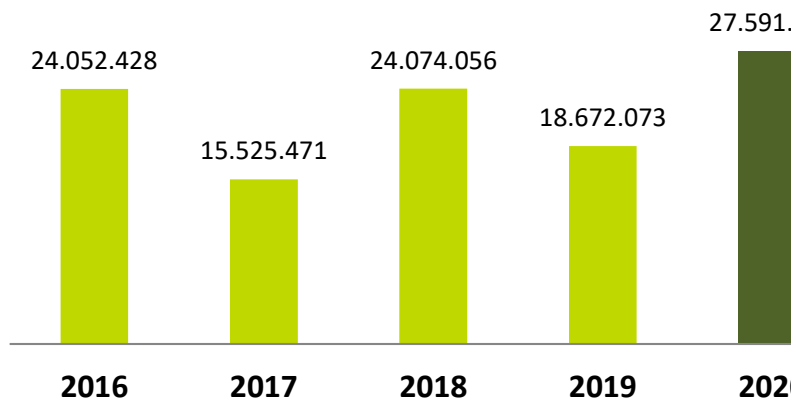


Cosecha de cereales en España 1990-2020

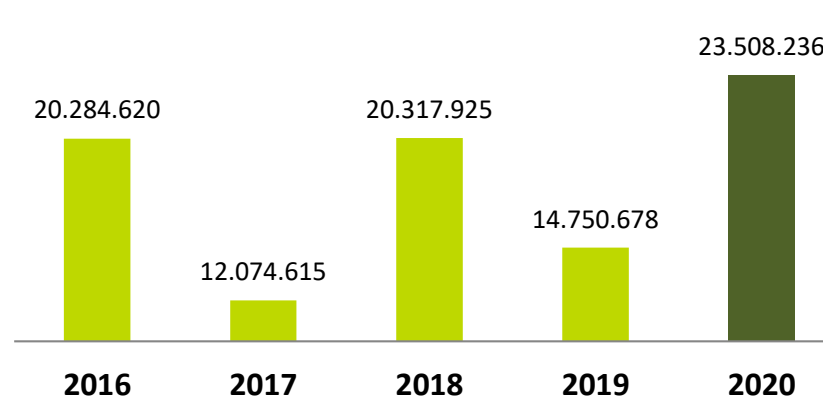




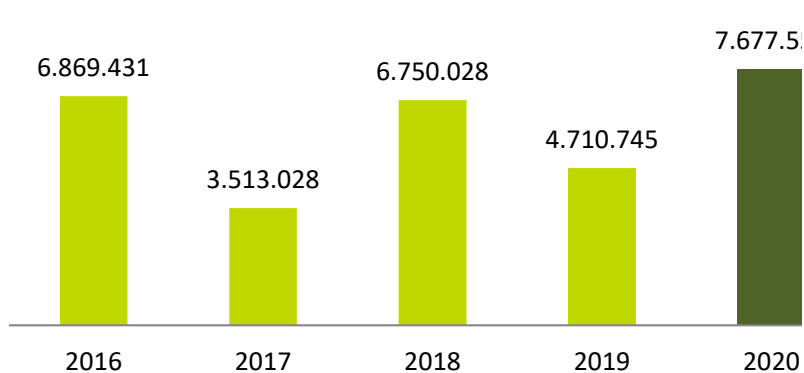
producción de cereales



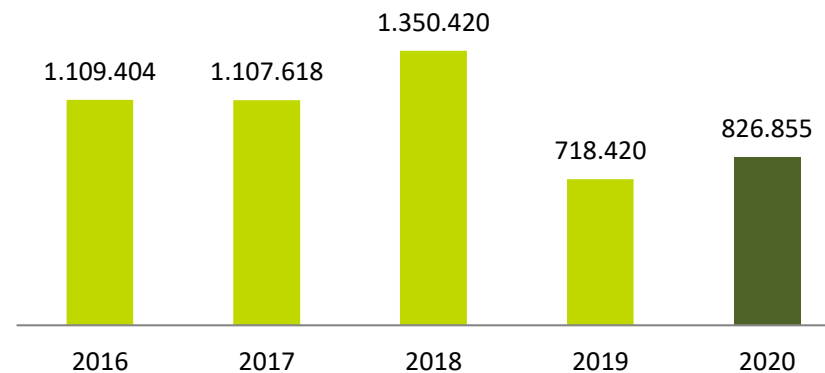
producción de cereal de invierno



producción de trigo blando

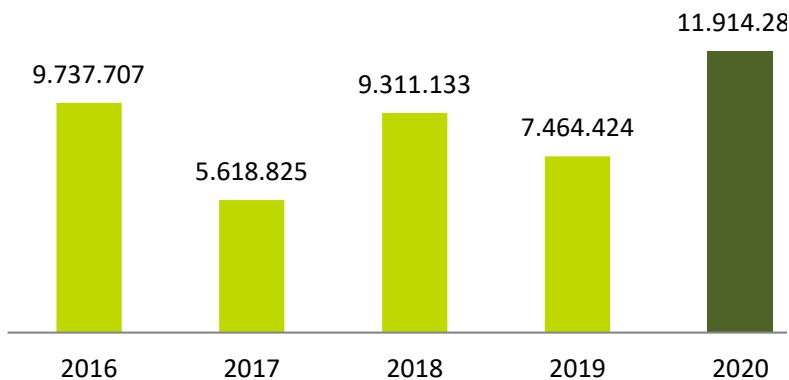


producción de trigo duro

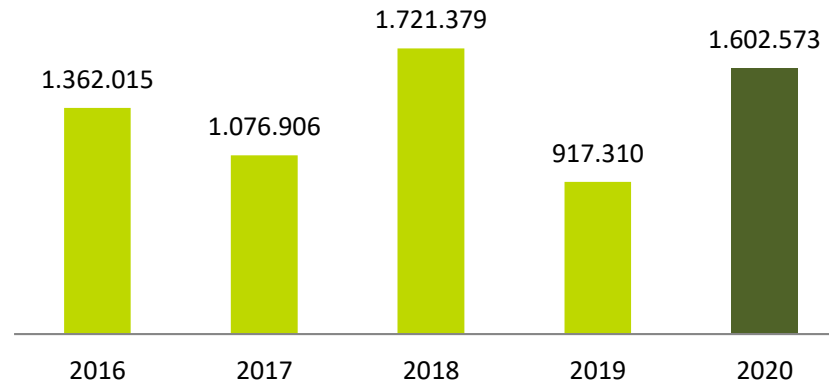




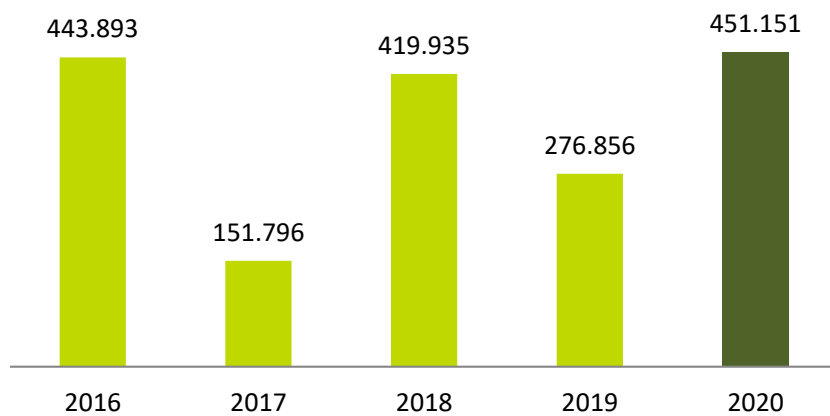
producción de Cebada



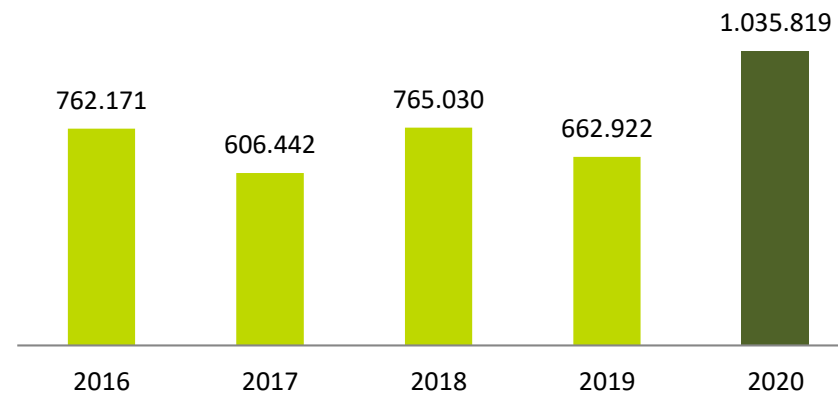
producción de avena



producción de centeno

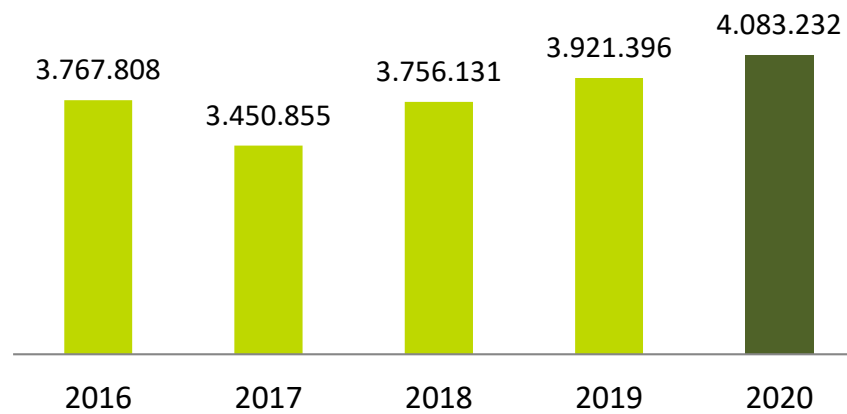


producción de triticale y otros





producción de maíz





comparacion 2020							
t.	noviembre	28 de julio	10 de junio	18 de mayo	Nov/28 jul	Nov/10 jun	Nov/18 may
Trigo Blando	7.677.557	7.618.852	7.255.504	7.291.644	58.705	422.053	385.913
Trigo Duro	826.855	825.100	894.269	955.320	1.755	-67.414	-128.465
Cebada	11.914.281	11.904.758	11.548.104	11.852.790	9.523	366.177	61.491
Maíz	4.083.232	3.233.352	3.519.532	3.504.246	849.880	563.700	578.986
Avena	1.602.573	1.601.880	1.366.368	1.445.135	693	236.205	157.438
Centeno	451.151	420.845	457.028	450.068	30.306	-5.877	1.083
Triticale	1.035.819	1.109.561	852.294	854.613	-73.742	183.525	181.206
Total cereales	27.591.468	26.714.349	25.893.099	26.353.816	877.119	1.698.369	1.237.652

comparacion 2020							
t.	noviembre	28 de julio	10 de junio	18 de mayo	Nov/28 jul	Nov/10 jun	Nov/18 may
PAIS VASCO	274.341	274.328	259.191	259.191	13	15.150	15.150
NAVARRA	1.233.177	1.233.177	1.181.445	1.162.045	0	51.732	71.132
LA RIOJA	304.414	325.800	261.750	259.800	-21.387	42.664	44.614
ARAGON	4.127.522	3.601.044	3.744.582	3.710.753	526.478	382.940	416.769
CATALUÑA	2.084.731	1.899.943	1.738.296	1.865.403	184.788	346.435	219.328
CASTILLA-L	10.208.526	9.951.934	9.450.567	9.619.673	256.592	757.959	588.853
CASTILLA-M	5.094.170	5.037.766	4.857.919	5.011.823	56.404	236.251	82.347
EXTREMADU	1.363.666	1.289.150	1.448.942	1.476.923	74.516	-85.276	-113.257
ANDALUCÍA	2.174.832	2.345.787	2.209.666	2.163.250	-170.955	-34.834	11.582
RESTO	726.088	755.420	740.741	824.954	-29.332	-14.653	-98.866
ESPAÑA	27.591.468	26.714.349	25.893.099	26.353.815	877.119	1.698.369	1.237.653



CC.AA	Castilla y León		
	producción		
	superficie	rto	producción
<i>trigo blando</i>	794.885	4,80	3.815.448
<i>trigo duro</i>	1.650	4,60	7.590
<i>cebada</i>	891.080	4,75	4.232.630
<i>maíz</i>	115.925	11,50	1.333.138
<i>avena</i>	81.497	3,60	293.389
<i>centeno</i>	109.516	3,30	361.403
<i>triticales</i>	45.814	3,60	164.929
total	2.040.367	5,00	10.208.526
ESPAÑA	5.975.924	4,62	27.591.468
Cyl&España	34,14%	108,36%	37,00%

CC.AA	Castilla La Mancha		
	producción		
	superficie	rto	producción
<i>trigo blando</i>	250.420	3,97	993.812
<i>trigo duro</i>	2.808	3,41	9.578
<i>cebada</i>	792.802	3,72	2.946.093
<i>maíz</i>	18.924	13,50	255.474
<i>avena</i>	180.378	3,07	553.524
<i>centeno</i>	17.729	1,84	32.596
<i>triticales</i>	94.009	3,22	303.094
total	1.357.070	3,75	5.094.170
ESPAÑA	5.975.924	4,62	27.591.468
CIM&España	22,71%	81,30%	18,46%

CC.AA	Aragón		
	producción		
	superficie	rto	producción
<i>trigo blando</i>	157.410	4,00	629.640
<i>trigo duro</i>	165.596	4,00	629.640
<i>cebada</i>	479.245	4,35	2.084.716
<i>maíz</i>	85.419	12,00	1.025.034
<i>avena</i>	24.768	2,85	70.587
<i>centeno</i>	12.486	3,50	43.700
<i>triticales</i>	47.064	2,30	108.248
total	866.829	4,76	4.127.522
ESPAÑA	5.975.924	4,62	27.591.468
Arg&Españ	14,51%	103,13%	14,96%

CC.AA	Extremadura		
	producción		
	superficie	rto	producción
<i>trigo blando</i>	69.014	4,00	276.056
<i>trigo duro</i>	21.181	4,00	21.181
<i>cebada</i>	62.619	3,80	237.952
<i>maíz</i>	41.713	12,50	521.413
<i>avena</i>	52.980	3,00	158.940
<i>centeno</i>			
<i>triticales</i>	37.031	4,00	148.124
total	268.931	5,07	1.363.666
ESPAÑA	5.975.924	4,62	27.591.468
Ext&España	4,50%	109,82%	4,94%

CC.AA	Andalucía		
	producción		
	superficie	rto	producción
<i>trigo blando</i>	132.494	3,98	527.061
<i>trigo duro</i>	177.617	3,50	621.661
<i>cebada</i>	138.051	3,62	499.330
<i>maíz</i>	8.523	11,50	98.017
<i>avena</i>	98.510	2,25	221.450
<i>centeno</i>	1.042	1,32	1.375
<i>triticales</i>	57.349	3,59	205.938
total	613.586	3,54	2.174.832
ESPAÑA	5.975.924	4,62	27.591.468
And&España	10,27%	76,77%	7,88%

CC.AA	Navarra		
	producción		
	superficie	rto	producción
<i>trigo blando</i>	76.969	6,00	461.815
<i>trigo duro</i>	250	5,00	1.250
<i>cebada</i>	76.712	6,00	460.273
<i>maíz</i>	19.876	11,00	218.632
<i>avena</i>	11.265	6,50	73.221
<i>centeno</i>	0	0,00	0
<i>triticales</i>	3.597	5,00	17.986
total	188.669	6,54	1.233.177
ESPAÑA	5.975.924	4,62	27.591.468
Nav&España	3,16%	141,56%	4,47%

CC.AA	País Vasco		
	producción		
	superficie	rto	producción
<i>trigo blando</i>	20.122	6,50	130.793
<i>trigo duro</i>			
<i>cebada</i>	17.232	6,50	112.008
<i>maíz</i>			
<i>avena</i>	5.438	5,80	31.540
<i>centeno</i>			
<i>triticales</i>	300	5,50	1.650
total	43.092	6,40	275.991
ESPAÑA	5.975.924	4,62	27.591.468
PV&Españ	0,72%	138,72%	1,00%

CC.AA	Cataluña		
	producción		
	superficie	rto	producción
<i>trigo blando</i>	90.283	6,00	541.698
<i>trigo duro</i>			
<i>cebada</i>	170.538	5,30	903.849
<i>maíz</i>	40.000	12,00	480.000
<i>avena</i>	21.573	5,00	107.864
<i>centeno</i>	1.213	3,80	4.608
<i>triticales</i>	8.493	5,50	46.713
total	332.099	6,28	2.084.731
ESPAÑA	5.975.924	4,62	27.591.468
Ext&España	5,56%	135,96%	7,56%



2020	TOTAL cereal					2020	trigo blando				
	Has.	%	Rto.	t.	%		Has.	%	Rto.	t.	%
GALICIA	27.651	0,46%	4,98	137.754	0,50%	GALICIA	8.367	0,50%	2,20	18.407,40	0,24%
P. ASTURIAS						P. ASTURIAS					
CANTABRIA						CANTABRIA					
PAIS VASCO	43.092	0,72%	6,40	275.991	1,00%	PAIS VASCO	20.122	1,21%	6,50	130.793,00	1,70%
NAVARRA	188.669	3,16%	6,54	1.233.177	4,47%	NAVARRA	76.969	4,63%	6,00	461.814,54	6,02%
LA RIOJA	46.959	0,79%	6,48	304.414	1,10%	LA RIOJA	26.298	1,58%	6,50	170.937,00	2,23%
ARAGON	866.829	14,51%	4,76	4.127.522	14,96%	ARAGON	157.410	9,46%	4,00	629.640,40	8,20%
CATALUÑA	332.099	5,56%	6,28	2.084.731	7,56%	CATALUÑA	90.283	5,43%	6,00	541.698,00	7,06%
BALEARES	39.799	0,67%	1,95	77.706	0,28%	BALEARES	5.395	0,32%	2,40	12.948,00	0,17%
CASTILLA-LEON	2.040.367	34,14%	5,00	10.208.526	37,00%	CASTILLA-LEON	794.885	47,79%	4,80	3.815.448,00	49,70%
MADRID	79.102	1,32%	4,57	361.546	1,31%	MADRID	18.132	1,09%	3,90	70.714,80	0,92%
CASTILLA-MANCHA	1.357.070	22,71%	3,75	5.094.170	18,46%	CASTILLA-MANCHA	250.420	15,06%	3,97	993.811,64	12,94%
C.VALENCIANA	24.917	0,42%	2,49	62.145	0,23%	C.VALENCIANA	4.428	0,27%	2,50	11.070,00	0,14%
R.DE MURCIA	46.854	0,78%	1,82	85.287	0,31%	R.DE MURCIA	9.030	0,54%	1,90	17.157,00	0,22%
EXTREMADURA	268.931	4,50%	5,07	1.363.666	4,94%	EXTREMADURA	69.014	4,15%	4,00	276.056,00	3,60%
ANDALUCIA	613.586	10,27%	3,54	2.174.832	7,88%	ANDALUCIA	132.494	7,97%	3,98	527.060,73	6,86%
ESPANA	5.975.924		4,62	27.591.468		ESPANA	1.663.247		4,62	7.677.557	
2020	TOTAL cereal invierno					0,459707475	Cebada				
	Has.	%	Rto.	t.	%		Has.	%	Rto.	t.	%
GALICIA	10.081	0,18%	2,34	23.549	0,10%	GALICIA					
P. ASTURIAS						P. ASTURIAS					
CANTABRIA						CANTABRIA					
PAIS VASCO	43.092	0,77%	6,40	275.991	1,17%	PAIS VASCO	17.232	0,63%	6,50	112.008	0,94%
NAVARRA	168.793	3,00%	6,01	1.014.545	4,32%	NAVARRA	76.712	2,79%	6,00	460.273	3,86%
LA RIOJA	46.959	0,83%	6,48	304.414	1,29%	LA RIOJA	19.021	0,69%	6,50	123.637	1,04%
ARAGON	781.409	13,89%	3,97	3.102.488	13,20%	ARAGON	479.245	17,45%	4,35	2.084.716	17,50%
CATALUÑA	292.099	5,19%	5,49	1.604.731	6,83%	CATALUÑA	170.538	6,21%	5,30	903.849	7,59%
BALEARES	39.799	0,71%	1,95	77.706	0,33%	BALEARES	18.932	0,69%	2,00	37.864	0,32%
CASTILLA-LEON	1.924.442	34,22%	4,61	8.875.389	37,75%	CASTILLA-LEON	891.080	32,44%	4,75	4.232.630	35,53%
MADRID	75.370	1,34%	4,30	324.226	1,38%	MADRID	44.092	1,60%	4,50	198.414	1,67%
CASTILLA-MANCHA	1.338.146	23,79%	3,62	4.838.696	20,58%	CASTILLA-MANCHA	792.802	28,86%	3,72	2.946.093	24,73%
C.VALENCIANA	24.917	0,44%	2,49	62.145	0,26%	C.VALENCIANA	13.973	0,51%	2,60	36.330	0,30%
R.DE MURCIA	46.854	0,83%	1,82	85.287	0,36%	R.DE MURCIA	22.880	0,83%	1,80	41.184	0,35%
EXTREMADURA	227.218	4,04%	3,71	842.254	3,58%	EXTREMADURA	62.619	2,28%	3,80	237.952	2,00%
ANDALUCIA	605.062	10,76%	3,43	2.076.816	8,83%	ANDALUCIA	138.051	5,03%	3,62	499.330	4,19%
ESPANA	5.624.242			23.508.236		ESPANA	2.747.177		4,34	11.914.281	



2020	durum					2020	maíz				
	Has.	%	Rto.	t.	%		Has.	%	Rto.	t.	%
GALICIA						GALICIA	17.570	5,00%	6,50	114.205	2,80%
P. ASTURIAS						P. ASTURIAS					
CANTABRIA						CANTABRIA					
PAIS VASCO						PAIS VASCO					
NAVARRA						NAVARRA	19.876	5,65%	11,00	218.632	5,35%
LA RIOJA						LA RIOJA	0	0,00%	0,00	0	0,00%
ARAGON	60.436	24,36%	2,74	165.595,60	20,06%	ARAGON	85.419	24,29%	12,00	1.025.034	25,10%
CATALUÑA						CATALUÑA	40.000	11,37%	12,00	480.000	11,76%
BALEARES						BALEARES				0	0,00%
CASTILLA-LEON	1.650	0,67%	4,60	7.590,00	0,92%	CASTILLA-LEON	115.925	32,96%	11,50	1.333.138	32,65%
MADRID	0	0,00%	#DIV/0!	0,00	0,00%	MADRID	3.732	1,06%	10,00	37.320	0,91%
CASTILLA-MANCHA	2.808	1,13%	3,41	9.577,52	1,16%	CASTILLA-MANCHA	18.924	5,38%	13,50	255.474	6,26%
C.VALENCIANA						C.VALENCIANA					
R.DE MURCIA						R.DE MURCIA					
EXTREMADURA	5.574	2,25%	3,80	21.181,20	2,57%	EXTREMADURA	41.713	11,86%	12,50	521.413	12,77%
ANDALUCIA	177.617	71,60%	3,50	621.661,11	75,30%	ANDALUCIA	8.523	2,42%	11,50	98.017	2,40%
ESPANA	248.086		3,33	825.605		ESPANA	351.682		11,61	4.083.232	
2020	avena					2020	centeno				
	Has.	0	Rto.	t.	%		Has.	0	Rto.	t.	%
GALICIA						GALICIA	1.714	1,19%	3,00	5.142,00	1,14%
P. ASTURIAS						P. ASTURIAS					
CANTABRIA						CANTABRIA					
PAIS VASCO	5.438	1,05%	5,80	31.540,40	1,97%	PAIS VASCO					
NAVARRA	11.265	2,18%	6,50	73.220,88	4,57%	NAVARRA					
LA RIOJA						LA RIOJA					
ARAGON	24.768	4,79%	2,85	70.587,43	4,40%	ARAGON	12.486	8,65%	3,50	43.699,71	9,69%
CATALUÑA	21.573	4,17%	5,00	107.863,65	6,73%	CATALUÑA	1.213	0,84%	3,80	4.607,73	1,02%
BALEARES	13.500	2,61%	1,70	22.950,00	1,43%	BALEARES				0,00	0,00%
CASTILLA-LEON	81.497	15,76%	3,60	293.389,20	18,31%	CASTILLA-LEON	109.516	75,90%	3,30	361.402,80	80,11%
MADRID	7.242	1,40%	4,20	30.416,40	1,90%	MADRID	582	0,40%	4,00	2.328,00	0,52%
CASTILLA-MANCHA	180.378	34,88%	3,07	553.524,30	34,54%	CASTILLA-MANCHA	17.729	12,29%	1,84	32.595,88	7,23%
C.VALENCIANA	5.309	1,03%	2,30	12.210,70	0,76%	C.VALENCIANA				0,00	0,00%
R.DE MURCIA	14.711	2,84%	1,80	26.479,80	1,65%	R.DE MURCIA				0,00	0,00%
EXTREMADURA	52.980	10,24%	3,00	158.940,33	9,92%	EXTREMADURA				0,00	0,00%
ANDALUCIA	98.510	19,05%	2,25	221.449,67	13,82%	ANDALUCIA	1.042	0,72%	1,32	1.375,23	0,30%
ESPANA	517.170		3,10	1.602.573		ESPANA	144.281		3,13	451.151	



CC.AA	TRIGO BLANDO		
	producción		
	2020	2019	% 20/19
PAIS VASCO	130.793	166.144	-21,28%
NAVARRA	461.815	428.978	7,65%
LA RIOJA	170.937	126.529	35,10%
ARAGON	629.640	375.516	67,67%
CATALUÑA	541.698	261.243	107,35%
CASTILLA-LEON	3.815.448	2.168.190	75,97%
CASTILLA-MANCHA	993.812	559.980	77,47%
EXTREMADURA	276.056	132.598	108,19%
ANDALUCÍA	527.061	393.741	33,86%
RESTO	130.297	97.826	33,19%
ESPAÑA	7.677.557	4.710.745	62,98%

CC.AA	Trigo Duro		
	producción		
	2020	2019	% 20/19
PAIS VASCO			
NAVARRA	1.250	709	76,39%
LA RIOJA			
ARAGON	165.596	150.557	9,99%
CATALUÑA			
CASTILLA-LEON	7.590	9.036	-16,00%
CASTILLA-MANCHA	9.578	7.404	29,35%
EXTREMADURA	21.181	12.215	73,40%
ANDALUCÍA	621.661	538.499	15,44%
RESTO			
ESPAÑA	826.855	718.420	15,09%

CC.AA	cebada		
	producción		
	2020	2019	% 20/19
PAIS VASCO	112.008	96.418	16,17%
NAVARRA	460.273	415.647	10,74%
LA RIOJA	123.637	69.923	76,82%
ARAGON	2.084.716	1.457.418	43,04%
CATALUÑA	903.849	639.634	41,31%
CASTILLA-LEON	4.232.630	2.165.865	95,42%
CASTILLA-MANCHA	2.946.093	1.904.725	54,67%
EXTREMADURA	237.952	113.385	109,86%
ANDALUCÍA	499.330	371.603	34,37%
RESTO	313.792	229.806	36,55%
ESPAÑA	11.914.281	7.464.424	59,61%

CC.AA	Maíz		
	producción		
	2020	2019	% 20/19
PAIS VASCO			
NAVARRA	218.632	206.710	5,77%
LA RIOJA	0	2.750	-100,00%
ARAGON	1.025.034	947.882	8,14%
CATALUÑA	480.000	330.951	45,04%
CASTILLA-LEON	1.333.138	1.269.763	4,99%
CASTILLA-MANCHA	255.474	271.842	-6,02%
EXTREMADURA	521.413	545.023	-4,33%
ANDALUCÍA	98.017	183.229	-46,51%
RESTO	151.525	163.245	-7,18%
ESPAÑA	4.083.232	3.921.396	4,13%



variación rendimiento

18/11/2020

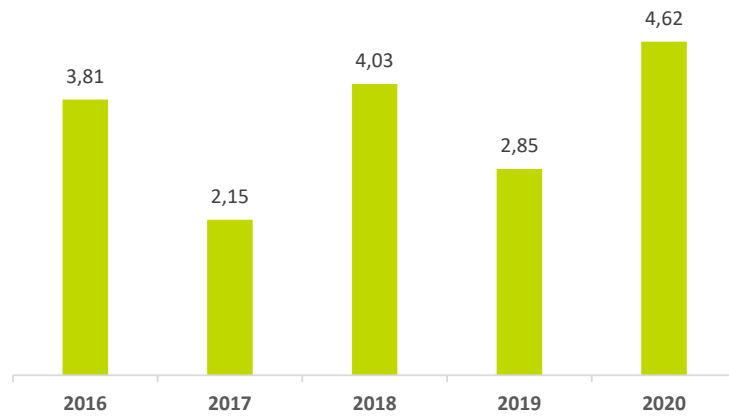
CC.AA	Trigo Blando					Trigo Duro					Cebada Total					Maíz				
	2020	2019	2018	2017	2016	2020	2019	2018	2017	2016	2020	2019	2018	2017	2016	2020	2019	2018	2017	2016
GALICIA	2,20	2,70	3,00	2,50	3,00											6,50	6,20	7,00	6,50	8,00
P. ASTURIAS																				
CANTABRIA																				
PAIS VASCO	6,50	7,00	5,50	4,80	6,50						6,50	7,00	5,50	4,50	8,00					
NAVARRA	6,00	5,50	5,00	4,50	5,00	5,00	2,00	3,50	3,00	3,00	6,00	5,50	4,00	4,00	5,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00
LA RIOJA	6,50	4,50	5,10	3,60	5,50						6,50	4,30	5,00	3,50	5,00	0,00	11,00	11,00	11,00	11,00
ARAGON	4,00	2,50	3,96	2,89	3,76	2,74	1,94	2,44	2,37	3,08	4,35	3,10	3,64	3,09	3,84	12,00	9,50	11,00	9,00	10,00
CATALUÑA	6,00	3,40	4,50	3,50	3,90						5,30	3,70	4,30	3,50	4,00	12,00	10,00	10,00	11,00	10,50
BALEARES	2,40	1,70	2,20	1,70	3,50						2,00	1,60	1,80	1,50	2,30					
CASTILLA-LEON	4,80	2,65	4,15	1,55	4,10	4,60	3,00	4,25	1,75	3,00	4,75	2,65	3,90	1,20	4,30	11,50	10,50	10,50	9,00	10,00
MADRID	3,90	3,20	2,70	2,30	4,00						4,50	3,20	2,40	2,00	4,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
CASTILLA-MANCHA	3,97	2,30	2,95	1,70	2,90	3,41	2,20	3,30	1,00	2,00	3,72	2,40	3,07	1,90	3,40	13,50	12,00	12,50	11,90	12,50
C.VALENCIANA	2,50	1,80	2,40	2,00	2,00						2,60	1,80	2,30	1,20	2,00					
R.DE MURCIA	1,90	1,30	1,80	1,30	2,00						1,80	1,50	1,80	1,10	1,80					
EXTREMADURA	4,00	2,01	4,26	2,80	2,80	3,80	2,14	3,91	2,80	2,80	3,80	1,90	4,07	2,75	3,50	12,50	12,00	13,16	12,50	11,00
ANDALUCÍA	3,98	3,13	4,20	3,50	3,00	3,50	3,07	4,20	3,15	2,25	3,62	2,63	5,00	3,50	3,00	11,50	11,69	11,00	11,00	12,50
ESPAÑA	4,62	2,85	4,03	2,15	3,81	3,33	2,71	3,65	2,81	2,50	4,34	2,81	3,64	2,18	3,84	11,61	10,42	10,90	9,95	10,45
CC.AA	Avena					Centeno					triticale					TOTAL				
	2020	2019	2018	2017	2016	2020	2019	2018	2017	2016	2020	2019	2018	2017	2016	2020	2019	2018	2017	2016
GALICIA						3,00	3,70	3,50	3,60	2,00						4,98	5,16	5,63	4,92	5,94
P. ASTURIAS																				
CANTABRIA																				
PAIS VASCO	5,80	5,50	5,50	4,50	6,00											6,40	6,79	5,48	4,66	6,84
NAVARRA	6,50	6,00	4,00	4,00	4,00						5,00	4,50	5,00	4,00	4,00	6,54	6,06	5,04	4,81	5,47
LA RIOJA											6,00	3,00	4,00	2,50	4,00	6,48	4,41	5,06	3,59	5,34
ARAGON	2,85	1,91	1,87	1,41	2,01	3,50	1,86	2,04	1,16	1,99	2,30	2,50	2,69	1,67	2,10	4,76	3,22	4,11	3,40	4,06
CATALUÑA	5,00	2,50	2,50	2,30	2,30	3,80	1,80	2,50	3,00	3,00	5,50	2,50	3,40	3,00	3,00	6,28	4,18	4,76	4,21	4,52
BALEARES	1,70	0,80	1,00	1,00	2,00						2,00	1,20	1,80	1,20	2,50	1,95	1,33	1,58	1,33	2,37
CASTILLA-LEON	3,60	1,85	3,20	1,00	3,20	3,30	1,90	3,20	1,00	3,20	3,60	2,00	3,00	1,20	3,00	5,00	3,02	4,23	1,71	4,37
MADRID	4,20	2,40	2,50	1,50	2,50	4,00	1,90	1,80	1,50	2,50	4,20	1,90	2,40	1,50	3,00	4,57	3,40	2,84	2,46	4,17
CASTILLA-MANCHA	3,07	1,30	2,49	1,50	1,90	1,84	1,70	1,96	1,10	1,90	3,22	2,00	2,65	1,40	1,90	3,75	2,38	3,13	1,94	3,13
C.VALENCIANA	2,30	1,50	1,90	1,90	1,50	0,00	0,90	1,30	0,50	1,50						2,49	1,71	2,18	1,47	2,10
R.DE MURCIA	1,80	1,40	1,20	1,30	1,50	0,00	0,10	0,80	0,50	1,50						1,82	1,43	1,59	1,20	1,69
EXTREMADURA	3,00	1,21	2,21	1,90	2,00	0,00	1,00	1,90	1,00	2,00	4,00	1,63	3,55	2,50	3,00	5,07	3,65	4,88	3,94	4,02
ANDALUCÍA	2,25	1,67	3,00	2,00	2,00	1,32	1,60	2,50	1,00	2,00	3,59	3,42	5,00	3,50	3,20	3,54	3,01	4,36	3,33	2,87
ESPAÑA	3,10	1,73	2,67	1,63	2,31	3,13	1,89	2,91	1,24	2,78	3,41	2,39	3,34	2,20	2,55	4,62	3,11	4,03	2,58	3,89



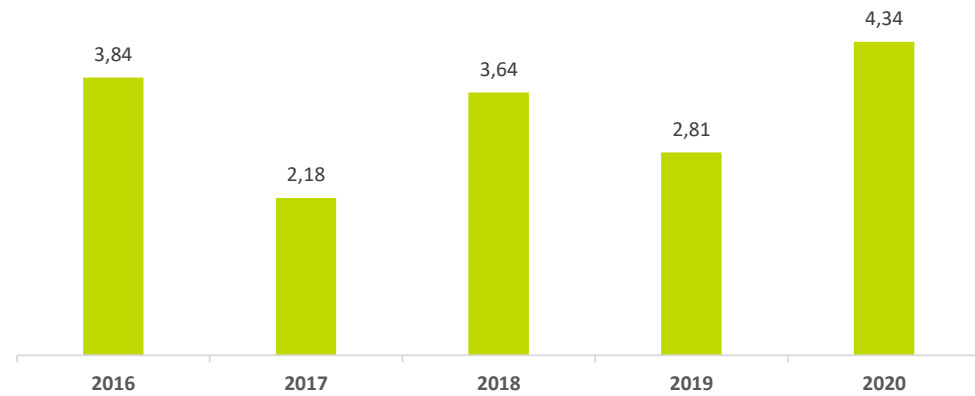
variación rendimiento

18/11/2020

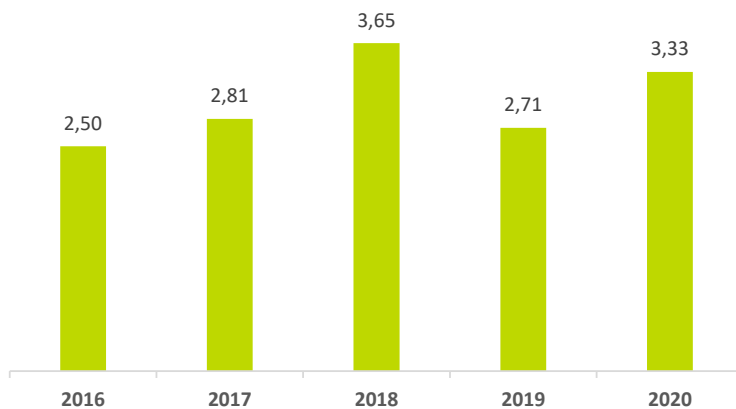
España rendimiento trigo blando



España rendimiento Cebada



España rendimiento trigo duro



España rendimiento Maíz

